

**Ejercicios Generales Efectuados
Esta Mañana en Palermo**

[illegible]

FILAF con el peón y Petrópolis
 con el peón, 1000 metros en 1' 2" 2/5.
 CHAPEAU con M. Pérez, 100 me-
 tros en 50".
 FILAMENTO con el peón, 2000

Cienfuegos Tiene una Carrera Muy Brava

WATINA con E. Iema y Sürcondor con el prdn, 1000 metros en 1^o 2^o 45.

INVERNAL, con M. Reparny y Chutney con el prdn, 800 metros en 1^o 23.

CALDEA con E. Orduna, 1600 metros en 1' 41" 1/2.
ENCURRUZO con A. Laffiego, 1700 metros en 1' 50".
TIRABOSCHI con E. Canessa, 1700 metros en 1' 47" 1/2.

BOLEADA con P. Ibarra, 800 metros en 51".

CONGRESO con F. Ruiz y Oufi con el rifle, 200 m.

car-
LA
ERA
que
ción

con el agua, 100 metros.
REFUCAL con J. Garrido, 500 me-
tros en 48".
MALINCHITO con H. Gómez,
5500 metros en 1' 44" 2/5.
GOA con M. Reparas, 700 me-
tros en 42" 2/5.
KREA DON con J. Gaudin, 1000

1325 BARMIENTO 1325
Donde Vd. puede vestir blan y
herrato. Mezclas desde 45 \$
TATACUA — ULTRAJE

MATEÍ
BEBIDA SIN ALCOHOL

DEL MAS EXQUISITO SABOR

CASTELAR HOTEL
Av. de MAYO 1152 Buenos Aires

200 habitaciones **200** baños

Tome el copetín en su Bar

Cene en su Restaurant

ribiendo la Historia
a Navegación Aérea

En monoplano Lockheed Texaco No. 5, el capitán 'M. Hawks realizó la travesía del continente americano York a Los Angeles ida y vuelta en menos

de hierro y la habilidad del capitán Hawks, como hicieron posible este notable vuelo al que contribuyeron los

los, en los que ha batido "records", el capitán Hawks a "Texaco" para aviación y el "Airplane Oil

productos de la calidad "Texaco" podían soste-
rzo tan terrible y permitir el logro de "records"
tan deseados.

planos o para Automóviles, Use "TEXACO"

Mignaquy y Cía.
BUENOS AIRES

XERO

IFICANTES Y NAFTA

LA PALABRA DE ARTURO LABRIOLA

CON el proyecto de ley personal, con el cual Schöber, el primer ministro austriaco, representa el poder del Heinebrunn, ha obtenido un triunfo. Este, en el momento en que el ejército (fuerza de coacción), no puede poner en ejecución la resistencia exterior en contra de la cual el socialismo austriaco se ha comprometido a la actual guerra civil.

En el momento en que el ejército (fuerza de coacción), no puede poner en ejecución la resistencia exterior en contra de la cual el socialismo austriaco se ha comprometido a la actual guerra civil.

Austria Fascista

La Democracia Tiene la Superstición de la Legalidad.

Por ARTURO LABRIOLA

(CRÍTICA PARA "CRÍTICA")

Los proyectos serán aprobados y el gobierno podrá dictaminar al Heinebrunn, colección de grandes propietarios, de industrialistas y de banqueros, que han proporcionado el dinero y de millones de oficiales del ejército, de estudiantes, de campesinos, de obreros, de intelectuales, de la gran ciudad, que han formado el Heinebrunn.

Por ARTURO LABRIOLA (CRÍTICA PARA "CRÍTICA")

Debían haber respondido al ejército, yendo a ocupar el puesto de Mussolini. Pero, en cambio, — con el pretexto de que el ejército no es la fuerza — se quedaron tranquilos en sus casas. En consecuencia, los fascistas de la izquierda que podían haber sido una fuerza política, se retiraron.

Debían haber respondido al ejército, yendo a ocupar el puesto de Mussolini. Pero, en cambio, — con el pretexto de que el ejército no es la fuerza — se quedaron tranquilos en sus casas. En consecuencia, los fascistas de la izquierda que podían haber sido una fuerza política, se retiraron.

EL TRIUNFO

El señor Schöber ha querido presentar proyectos de leyes para la legalidad y el mantenimiento de la ley. La casa en sufragio. Pero el momento en que el ejército (fuerza de coacción), no puede poner en ejecución la resistencia exterior en contra de la cual el socialismo austriaco se ha comprometido a la actual guerra civil.

SCHÖBER, canciller de Austria, que ha querido legalizar el movimiento fascista en el breve Estado centro-europeo antes que el gobierno, pero que no quiere que el ejército (fuerza de coacción), no puede poner en ejecución la resistencia exterior en contra de la cual el socialismo austriaco se ha comprometido a la actual guerra civil.

SCHÖBER, canciller de Austria, que ha querido legalizar el movimiento fascista en el breve Estado centro-europeo antes que el gobierno, pero que no quiere que el ejército (fuerza de coacción), no puede poner en ejecución la resistencia exterior en contra de la cual el socialismo austriaco se ha comprometido a la actual guerra civil.

SCHÖBER, canciller de Austria, que ha querido legalizar el movimiento fascista en el breve Estado centro-europeo antes que el gobierno, pero que no quiere que el ejército (fuerza de coacción), no puede poner en ejecución la resistencia exterior en contra de la cual el socialismo austriaco se ha comprometido a la actual guerra civil.

Esta situación se presta a varias consideraciones. En primer lugar, se ve con cuánta tenacidad socialista los grupos, austriacos y franceses, arrojan los millones de dólares aportados, sin una eficaz resistencia. En segundo lugar, se ve con cuánta tenacidad los grupos, austriacos y franceses, arrojan los millones de dólares aportados, sin una eficaz resistencia.

SCHÖBER, canciller de Austria, que ha querido legalizar el movimiento fascista en el breve Estado centro-europeo antes que el gobierno, pero que no quiere que el ejército (fuerza de coacción), no puede poner en ejecución la resistencia exterior en contra de la cual el socialismo austriaco se ha comprometido a la actual guerra civil.

SCHÖBER, canciller de Austria, que ha querido legalizar el movimiento fascista en el breve Estado centro-europeo antes que el gobierno, pero que no quiere que el ejército (fuerza de coacción), no puede poner en ejecución la resistencia exterior en contra de la cual el socialismo austriaco se ha comprometido a la actual guerra civil.

SCHÖBER, canciller de Austria, que ha querido legalizar el movimiento fascista en el breve Estado centro-europeo antes que el gobierno, pero que no quiere que el ejército (fuerza de coacción), no puede poner en ejecución la resistencia exterior en contra de la cual el socialismo austriaco se ha comprometido a la actual guerra civil.

INGLATERRA

Aquellos que hablan con tanta ligereza de la actitud de los británicos para conservar su libertad o libertad que Inglaterra conserva su libertad.

INGLATERRA

Aquellos que hablan con tanta ligereza de la actitud de los británicos para conservar su libertad o libertad que Inglaterra conserva su libertad.

Aquellos que hablan con tanta ligereza de la actitud de los británicos para conservar su libertad o libertad que Inglaterra conserva su libertad.

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

ES UNO DE LOS DIOS

Quilmes ha de Resultar un Gran Enemigo Para los Rojos de Avellaneda

La Reaparición del Half Martínez, Aumenta el Poderío del Sexteto Defensivo de los Quilmes, que Han Venido Delecionando

ESPERAN REHABILITARSE

INDEPENDIENTE, que ha venido cumpliendo buenas performances en los partidos que ha disputado por el Campeonato Estímulo en la sección "Par", estando en la actualidad colando entre los vanguardistas y con ciertas probabilidades de éxito, tiene una mala noticia que le puede afectar seriamente. Se trata de la reaparición del Half Martínez, que ha venido delecionando a los Rojos de Avellaneda.

RIVER PLATE JUGARÁ COE EL INVICTO RIVS

La Lucha Será Refinada e Intensa

IRIBARREN

River Plate recibirá mañana en el estadio de la Avenida Vélez los invitados rojos de La Plata.

El encuentro se jugará a las 10 de la mañana en el estadio de la Avenida Vélez.

La reaparición de Martínez, que ha venido delecionando a los Rojos de Avellaneda, aumenta el poderío del sexteto defensivo de los Quilmes.

Los Quilmes esperan contar con los servicios de Martínez, que ha venido delecionando a los Rojos de Avellaneda.

El encuentro se jugará a las 10 de la mañana en el estadio de la Avenida Vélez.

La reaparición de Martínez, que ha venido delecionando a los Rojos de Avellaneda, aumenta el poderío del sexteto defensivo de los Quilmes.

Los Quilmes esperan contar con los servicios de Martínez, que ha venido delecionando a los Rojos de Avellaneda.

El encuentro se jugará a las 10 de la mañana en el estadio de la Avenida Vélez.

La reaparición de Martínez, que ha venido delecionando a los Rojos de Avellaneda, aumenta el poderío del sexteto defensivo de los Quilmes.

Los Quilmes esperan contar con los servicios de Martínez, que ha venido delecionando a los Rojos de Avellaneda.

El encuentro se jugará a las 10 de la mañana en el estadio de la Avenida Vélez.

La reaparición de Martínez, que ha venido delecionando a los Rojos de Avellaneda, aumenta el poderío del sexteto defensivo de los Quilmes.

Los Quilmes esperan contar con los servicios de Martínez, que ha venido delecionando a los Rojos de Avellaneda.

El encuentro se jugará a las 10 de la mañana en el estadio de la Avenida Vélez.

La reaparición de Martínez, que ha venido delecionando a los Rojos de Avellaneda, aumenta el poderío del sexteto defensivo de los Quilmes.

Los Quilmes esperan contar con los servicios de Martínez, que ha venido delecionando a los Rojos de Avellaneda.

El encuentro se jugará a las 10 de la mañana en el estadio de la Avenida Vélez.

La reaparición de Martínez, que ha venido delecionando a los Rojos de Avellaneda, aumenta el poderío del sexteto defensivo de los Quilmes.

Los Quilmes esperan contar con los servicios de Martínez, que ha venido delecionando a los Rojos de Avellaneda.

El encuentro se jugará a las 10 de la mañana en el estadio de la Avenida Vélez.

La reaparición de Martínez, que ha venido delecionando a los Rojos de Avellaneda, aumenta el poderío del sexteto defensivo de los Quilmes.

Huracán Puede Perder Mañana su Título de Invicto

Se Trata de un Partido Equilibrado y Recio, Entre Dos Buenos Cuadros

SE JUGARÁ EN LA PLATA

El mejor equipo de la liga tendrá que disputar en la ciudad de La Plata, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

Boca Juniors Tendrá en F. C. Oeste un Rival de Gran Consideración

El Encuentro es uno de los Más Interesantes que se Anuncian

EL LUGAR DE LA LUCHA

Un juego que promete elevarse a contornos de mucho interés, es el que deberá sostener mañana las primeras categorías de los clubes F. C. Oeste y Boca Juniors, en el campo que los peloteros poseen en la calle Caballito 50. La expectativa local...

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

La Pelota Olímpica Debe Ser Impuesta por la A. A. Argentina de Football

El Próximo Campeonato Mundial Puede Originar un Serio Trastorno si no Se Precede con el Tiempo Necesario

ACOSTUMBRARSE A SU MANEJO

En diferentes oportunidades nos hemos referido a la necesidad de que la pelota olímpica sea utilizada en los partidos de fútbol, para que los jugadores se acostumbren a su manejo.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Un Estadio de la ASOCIA

En diferentes oportunidades nos hemos referido a la necesidad de que la pelota olímpica sea utilizada en los partidos de fútbol, para que los jugadores se acostumbren a su manejo.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

CHIRIBESINENSE a las 10 de la mañana, en el campo de Gimnasia y Esgrima, el primer equipo local, en el día de la igualdad territorial de Huracán, la calidad de los contendientes, es dable esperar que este encuentro sea interesante.

Los partidos de la Sección "B" Para Mañana

LEONOR

es el nombre de la más exquisita y refrescante pastilla elaborada con puro jugo de frutas.

LEONOR

En el hogar, en el pío, en los teatros, cines, restaurantes y en todo punto donde vaya, lleve Vd. mismo un paquete de algo bueno.

LEONOR

Don las legítimas e Insustituibles

RECHACE LAS IMITACIONES

Elaboradas por PRODUCTOS FLIRT

M. P. de SEVLEVER

2464 - Gral. Rivadavia - 2468 Buenos Aires

LEONOR VENTAS: 2706 - Corrientes - 2706 U. 47, Cuyo 832

CUPON

PRODUCTOS FLIRT. — CORRIENTES 2706.

Resaltamos este cupón y \$ 1 m. — y le enviaremos un SURTIDO completo de estas exquisitas pastillas.

Nombre _____

Dirección _____

Rivadavia _____

LEONOR

Don las legítimas e Insustituibles

RECHACE LAS IMITACIONES

Elaboradas por PRODUCTOS FLIRT

M. P. de SEVLEVER

2464 - Gral. Rivadavia - 2468 Buenos Aires

LEONOR VENTAS: 2706 - Corrientes - 2706 U. 47, Cuyo 832

CUPON

PRODUCTOS FLIRT. — CORRIENTES 2706.

Resaltamos este cupón y \$ 1 m. — y le enviaremos un SURTIDO completo de estas exquisitas pastillas.

Nombre _____

Dirección _____

Rivadavia _____

Una Importante Carrera Ciclista se Disputará Mañana

Args. del Sur Jugarán con Racing *¿Será un Buen Match el de Almagro Contra San Fernando?*

[illegible]

PASAS DE UVA SIN SEMILLAS

AGUILERA y DONATO

CONSERVACIONES - MAY ZONAS VALLENTES

ESTUPE x10



H O Y
a las 21.30 hs.

SPEEDWAY

FLOR DE L
YERBA GENUINA PARAGUAYA

A su exquisito sabor y aroma, alto rendimiento y efectos benéficos únicos, une una pureza absoluta.



**El Interesante Concurso
Ciclista del Cicles Club
se Disputará Mañana**

La Intervención de Excelentes Corredores
Motivará una Lucha Rica en Incidencias y
Alternativas Interesantes

**A LAS 6 HORAS EN PALERMO, SE
LARGARÁ LA PRUEBA**

Honor y Patria, el equipo que tiene las mayores probabilidades de ascenso, dada su consistencia,

Esta Mañana Fué Presentado el Nuevo Modelo Buick 1930



En Cuatro Clubs Habrán

...a caracterizar por su cons-
...de renovación. Ha-
...que viene ofreciendo al
...automovilista productos que
...peran unos a los otros y que
...la virtud de mantener in-

conservado el sistema cuando de lubricación. Todos los sistemas de lubricación son fácilmente accesibles y el coche puede darse en el término de muy poco tiempo.

Se han incorporado al casco del coche notables refinamientos sin que ello implique un aumento de peso. El motor, el eje de transmisión y el eje de salida están en aluminio y el eje de transmisión mide 22 metros.

LA COPA COMODORO RIVADAVIA

En el triángulo Negro que el Tigre Sailing Club posee en el Río de la Plata, frente a la vecina localidad del Tigre, sin "garganta" y con

San Isidro Tiene un Contrario Muy Serio

San Isidro, la prestigiosa y valiosa

[illegible]

DE PAJA



T **S**

IBRERO



conservado el sistema cuando de lubricación. Todos los sistemas de lubricación son fácilmente accesibles y el coche puede darse en el término de muy poco tiempo.

Se han incorporado al casco del coche notables refinamientos sin que ello implique un aumento de peso. El motor, el eje de transmisión y el eje de salida están en aluminio y el eje de transmisión mide 22 metros.

LA COPA COMODORO RIVADAVIA

En el triángulo Negro que el Tigre Sailing Club posee en el Río de la Plata, frente a la vecina localidad del Tigre, sin "garganta" y con

San Isidro Tiene un Contrario Muy Serio

San Isidro, la prestigiosa y valiosa

[illegible]

DE PAJA



USE SOMBRERO DE PAJA
Exíjalo. Industria Argentina

United States Rubber Export Co., Ltd.

BUENOS AIRES VICTORIA 1682	ROSARIO SARMIENTO 1320-28	MONTEVIDEO URUGUAY 901
--------------------------------------	-------------------------------------	----------------------------------

LA MODERNA

CASA de PINTA

CINGALLO 2630

Propiedad: EMILIO SAINT

Arquitecto:
ROBERTO TIPLHANE

Ede.B.A.dePARIS y Las Heras 1700

Empresa Constructora GALLI y Cia
Ingeniero ITALO GALLI

PASAJE Güemes
Escrib. 400 y 401

Características Principales de Este Monumental Edificio

En una de las partes más altas de la ciudad — situada en el paraje que en el correr de pocos años está entre y coronado de Buenos Aires — el señor Emilio Saint, acaba de construir uno de los edificios más hermosos que se han visto en la ciudad.

Esta es una construcción que se eleva a la alta categoría que se le da en el mundo de la arquitectura — y que ha sido proyectada por el arquitecto Roberto Tiplhane — egresado de la famosa Escuela de Bellas Artes de París — lo que es el solo en garantía de que el planteamiento y construcción de tan vasta edificación se llevarán a cabo con las máximas prestatas de realismo y una obra perfecta.

Este nuevo palacio que ocupará el terreno que antes ocupaba el edificio de la familia de la calle Cingallo, 2630 — representando una fachada de 100 metros de longitud — y una altura de 100 metros — se levantará en un terreno que antes era un terreno baldío.

La construcción de este edificio — que se puede decir que es el más grande que se ha visto en la ciudad — se llevará a cabo en un terreno que antes era un terreno baldío.

La construcción de este edificio — que se puede decir que es el más grande que se ha visto en la ciudad — se llevará a cabo en un terreno que antes era un terreno baldío.

LA DISTRIBUCION DE LOS DEPARTAMENTOS

Catorce pisos tienen este magnífico palacio. En la planta baja, destinada a varias dependencias, entre ellas la oficina general del edificio y la de los departamentos.

Los departamentos citados están integrados de varias comodidades: hall, bañados, cocinas, dos y tres habitaciones, oficina, cocina a gas, baño, dependencias de servicio, lavabos eléctricos, calefacción eléctrica, sala de billar, calefacción central, baño para el servicio, biblioteca, escritorio, armario y ropas empotradas en la pared.

Entre las salas de billar, calefacción central, baño para el servicio, biblioteca, escritorio, armario y ropas empotradas en la pared.

LOS PISOS ALTOS DE ESTE GRAN PALACIO

Desde el primer piso al último hay 14 departamentos por piso, con las siguientes características: hall, living room, comedor, baño, y sala de estar.

Los departamentos citados están integrados de varias comodidades: hall, bañados, cocinas, dos y tres habitaciones, oficina, cocina a gas, baño, dependencias de servicio, lavabos eléctricos, calefacción eléctrica, sala de billar, calefacción central, baño para el servicio, biblioteca, escritorio, armario y ropas empotradas en la pared.

Entre las salas de billar, calefacción central, baño para el servicio, biblioteca, escritorio, armario y ropas empotradas en la pared.

UN ANFITEATRO PANORAMA DESDE EL 14.º PISO

En la azotea del piso decimoquinto, existe una amplia terraza para el uso de los inquilinos, y desde ella se descubre todo el panorama de la ciudad.

Los departamentos citados están integrados de varias comodidades: hall, bañados, cocinas, dos y tres habitaciones, oficina, cocina a gas, baño, dependencias de servicio, lavabos eléctricos, calefacción eléctrica, sala de billar, calefacción central, baño para el servicio, biblioteca, escritorio, armario y ropas empotradas en la pared.



Colaboraron las siguientes

CONTRATISTAS

CARLOS CATANEO — Intervino en la proyección y construcción de los muros de defensa de la ciudad de Buenos Aires.

ENRIQUE DURAN e HIJO — Los trabajos de construcción de la ciudad de Buenos Aires.

A. CABRERA — La totalidad de los trabajos de construcción de la ciudad de Buenos Aires.

VICTOR BARRIO — Los trabajos de construcción de la ciudad de Buenos Aires.

GEFFEL — Los trabajos de construcción de la ciudad de Buenos Aires.

DONATO Y HERNANDEZ — Los trabajos de construcción de la ciudad de Buenos Aires.

CONTRATISTAS

ROMANELL — Este industrial construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

V. VAREZ — Los trabajos de construcción de la ciudad de Buenos Aires.

LEON SANTIAGO RODRIGUEZ — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

FRANK Y GALLI — Este ingeniero construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

CASA PRATT Y CIA. — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

CASA SANCHEZ RODRIGUEZ — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

FRANCISCO CARRELLI — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

RODRI Y CIA. — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

FRANCISCO CARRELLI — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

RODRI Y CIA. — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

CONTRATISTAS

FRANCISCO CARRELLI — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

RODRI Y CIA. — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

FRANCISCO CARRELLI — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

RODRI Y CIA. — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

FRANCISCO CARRELLI — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

RODRI Y CIA. — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

FRANCISCO CARRELLI — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

RODRI Y CIA. — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

CONTRATISTAS

FRANCISCO CARRELLI — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

RODRI Y CIA. — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

FRANCISCO CARRELLI — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

RODRI Y CIA. — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

FRANCISCO CARRELLI — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

RODRI Y CIA. — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

FRANCISCO CARRELLI — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

RODRI Y CIA. — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

CONTRATISTAS

FRANCISCO CARRELLI — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

RODRI Y CIA. — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

FRANCISCO CARRELLI — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

RODRI Y CIA. — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

FRANCISCO CARRELLI — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

RODRI Y CIA. — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

FRANCISCO CARRELLI — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

RODRI Y CIA. — Construyó el edificio que se ve en la ciudad de Buenos Aires.

CONTRA HUMEDAD

TERESITA

LA COMPANIA PRIMITIVA DE GAS

Suministra GAS en esta importante edificación

ALBINA 1160-Buenos Aires

CONTRA HUMEDAD

TERESITA

LA COMPANIA PRIMITIVA DE GAS

Suministra GAS en esta importante edificación

ALBINA 1160-Buenos Aires

CONTRA HUMEDAD

TERESITA

LA COMPANIA PRIMITIVA DE GAS

Suministra GAS en esta importante edificación

ALBINA 1160-Buenos Aires

CONTRA HUMEDAD

TERESITA

LA COMPANIA PRIMITIVA DE GAS

Suministra GAS en esta importante edificación

ALBINA 1160-Buenos Aires

CONTRA HUMEDAD

TERESITA

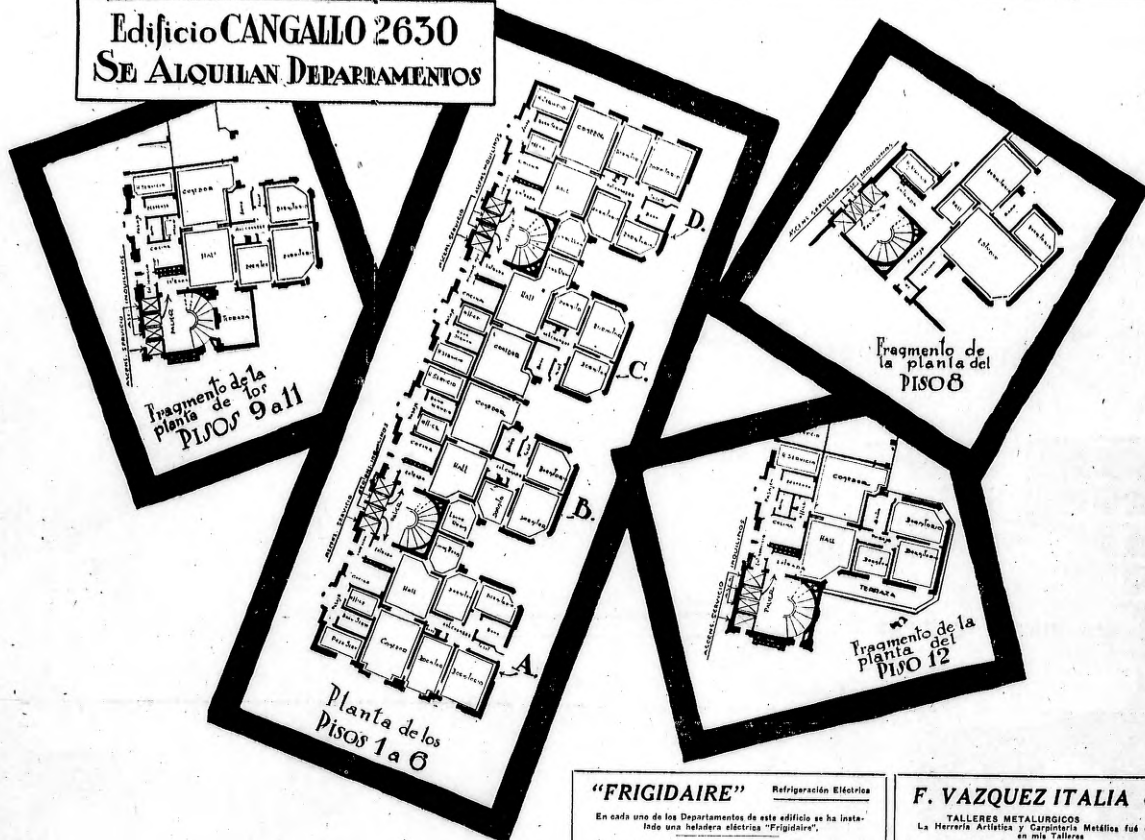
LA COMPANIA PRIMITIVA DE GAS

Suministra GAS en esta importante edificación

ALBINA 1160-Buenos Aires

ARQUITECTURA

Edificio CANGALLO 2630
SE ALQUILAN DEPARTAMENTOS



1
en esta obra
casas:

BARUGEL Hnos.

Piso de Parquet — Cementos — Artículos Sanitarios —
Azulejos importados, etc. — Hemos colocado todos los pisos
de Parquet en este edificio

RIVADAVIA 1651-55 U. T. 37, Rivadavia 560

VICTOR MAGGI

Los materiales para fachadas y techos
Nuestros hornos de ladrillos han provisto este material uti-
lizado en esta construcción.

PICHINCHA 1241 U. T. 23, B. Orden 0826

GEPPPEL & VAQUER

INGENIEROS

Ejecutaron el esqueleto de Cemento Armado de este edificio

CASTRO BARRIOS 433 — U. T. 62 Mitre 7903

J. DENTINO & Cía.

FABRICA DE LADRILLOS "LA PORFIA"
Nuestros hornos de ladrillos han provisto este material uti-
lizado en esta construcción

RODRIGUEZ PERA Y HEREDIA — U. T. 55, San Martín 251
S. N. MARTIN

COLMEGNA & MACCHI

ARTIFACTOS SANITARIOS Y ELECTRICOS
Hemos provisto y colocado todos los artefactos sanitarios en
los cuartos de baño de este importante edificio.

SARMIENTO 1202 U. T. 38 Mayo 4410

DOMPE & Cía.

Hemos colocado las cocinas económicas marca
"DOMPE" en todas las cocinas de este edificio.

SARMIENTO 1327 U. T. 38 Mayo 2548

CARLOS CATTANEO

FABRICA DE MOSAICOS NACIONALES

Hemos provisto y colocado todos los mosaicos en este edificio

OFICINA DE VENTAS Y EXPOSICION
CORRIENTES 3553 U. T. 62 Mitre 9176

GLISERIO BOCCAZZI

Empresas de Pintura y Decoraciones, que ejecutó todos los
trabajos del mismo en este edificio

SERRANO 2282 U. T. 71, Palermo 2018

"FRIGIDAIRE"

Refrigeración Eléctrica

En cada uno de los Departamentos de este edificio se ha insta-
lado una heladera eléctrica "Frigidaire".

PRATT y Cía.—Florida 285 y Sarmiento 625—Buenos Aires

CARPINTERIA MECANICA

—DE—

ESTEBAN M. SANDRINI

CALLE CENTENERA 2121-25 U. T. 61 Corrales 0655

Luis Santiago Boggiano

Deposito de Materiales de Construcción. Se ha provisto a
esta obra la Cal "Hidra", el Cemento Loma Negra, las
Baldosas y madera de pino de los para los pisos.

DIAZ VELEZ 4325 U. T. 50, Caballito 1769

COCINAS A GAS JUNKER & RUH (S. A.)

DEPOSITO DE FABRICA Y SALON DE EXPOSICION
1650 CORRIENTES 1661

Zubini & Cía.

IMPORTADORES
PAPELES PINTADOS

Los papeles pintados han sido suministrados por nuestra casa



H. SANTIAGO LOPRESTI

Fabrica de Bloques LITO-BLOCK
En esta construcción se han coloca-
do los bloques de mi fabricación

LACARRA 1560 U. T. 22 Avellaneda 8574

CASA FICHER

En todos los departamentos de este edificio hemos colocado
las famosas cajas de hierro "FICHER"

CORDOBA 479 U. T. 31, Retiro 4466

COMPANIA AMSTEA

METAL DESPLEGADO

Se ha empleado el metal desplegado "AMSTEA" en esta
construcción.

Sitios: EDIFICIO BANCO BOSTON — Buenos Aires

F. VAZQUEZ ITALIA

(VT)

TALLERES METALURGICOS
La Herreria Artística y Carpintería Metálica fué ejecutada
en mis Talleres

TREINTA Y TRES 1834 U. T. 61, Corrales 1461 y 1835

EXNER, UNZNER & Cía.

Instalaciones de Calefacción, Quemadores
de Petróleo y Hornos Industriales

PERU 375 BUENOS AIRES

A. NICASTRO & Cía.

FABRICA DE CORTINAS Y CARPINTERIA MECANICA
Las cortinas de madera colocadas en este edificio fueron ejecu-
tadas en nuestros talleres.

MENDEZ DE ANDES 1177 U. T. 84, Flores 5179

J. ROMANELLI

FABRICA DE INTERCEPTORES DE HOLLIN

Los modernos aparatos interceptores de hollin colocados en
esta obra fueron fabricados en mis talleres

CABALLITO 824 U. T. 84, Flores 8063

ROGELIO FERRARI

MARMOLERIA MECANICA Y OFICINA TECNICA

Los trabajos de marmoleria para este edificio fueron ejecu-
tados en mis talleres

TRIUNFVIRATO 1537 U. T. 65, Chacarita 9517

MATERIALES



BOZZI & Cía.

Hemos provisto los materiales "LITO"
ARTILLEROS 2.111
U. T. 52, Belgrano 6335

MARCA REGISTRADA

E. JOSE CASSAGNE

Bombas Eléctricas - Instalaciones Eléctricas - Celosones Elé-
ctricos "CASSAGNE". Estos trabajos fueron ejecutados por
este casa.

SAN JOSE 250 U. T. 37, Rivadavia 3317



CEMENTO "LOMA NEGRA"

Se ha empleado este Cemen-
to en esta construcción.



Quilmes Crystal

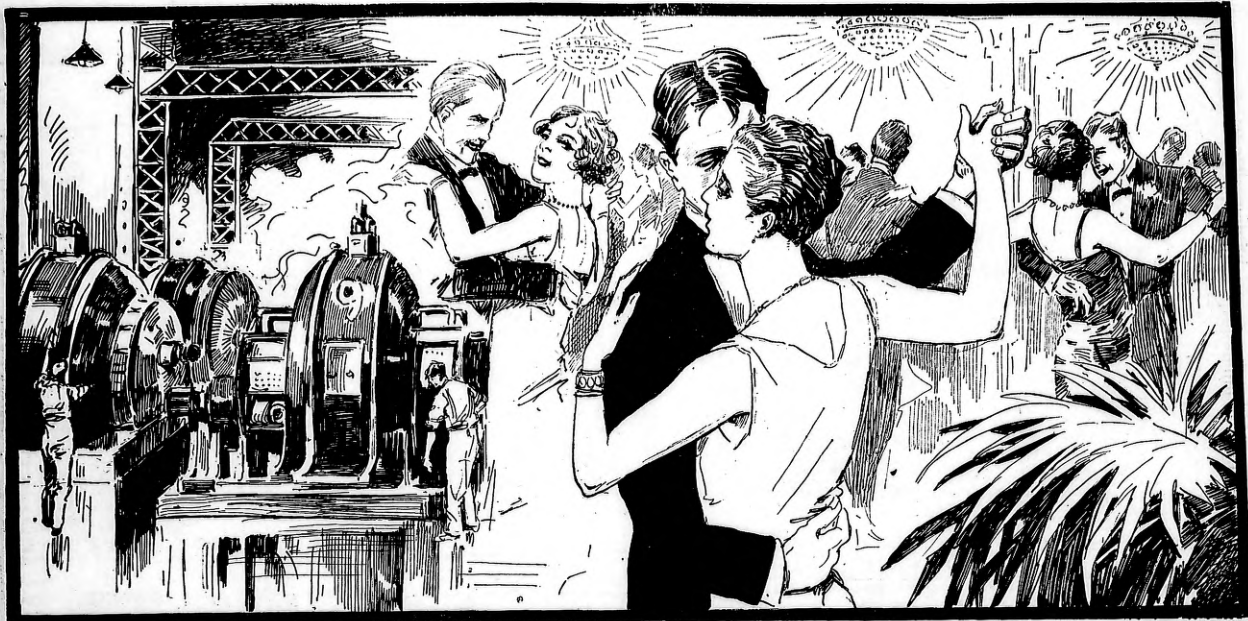


Teléfono: Rivadavia, 6800.

El Diario de Buenos Aires para Toda la República. — Sábado 23 de Noviembre de 1929

Vulgarización Cultural

FUE LANZADA UNA NUEVA TEORIA SOBRE LA LUZ



EN la antigüedad se creía que si se navegaba suficientemente hacia el Oeste se llegaría al fin del mundo; bordan muchas conjeturas acerca de lo que había en el fin del mundo: si uno caería como quien se precipita por una catarata o si se descubriría un nuevo mundo poblado de gente extraña y fanásticos animales. Hoy día predomina una idea similar respecto al mundo de los átomos y los electrones. ¿Qué hay más allá del electrón? ¿Si vamos más allá, encontraremos como Colón un nuevo mundo? ¿Cuál es la piedra angular del universo?

LENTA pero seguramente la ciencia penetra dentro de los misterios del electrón y el mundo de más allá y día por día se realizan descubrimientos sensacionales, al respecto.

EL profesor Eddington, de la Universidad de Cambridge, nos ha demostrado que nuestras ideas sobre el átomo y el electrón están equivocadas. Ha modificado las matemáticas del electrón y presentado una nueva fórmula para calcular la carga de electricidad que tiene el electrón. Dice que nuestra idea de que los electrones son meramente pequeñas cargas o corpúsculos de electricidad, idea casi universal hasta fecha reciente, ha sido probablemente equivocada. En cambio, el profesor Eddington insinúa que los electrones pueden tener una asociación íntima con las ondas del éter.

EN realidad, la materia — que siempre hemos considerado como un corpúsculo, como la idea corpuscular del átomo — puede ser, en cambio íntimamente relacionada con las ondas etéreas, como base.

Y así se encontró, pues la teoría ha sido confirmada y se han visto interesantes fenómenos de la mayor importancia para el estudio de la electricidad.

SIR J. Thompson es responsable, en gran parte, de la actual teoría eléctrica de la materia y muchos de nuestros conocimientos sobre los electrones, puntos que han sido estudiados por su hijo el profesor G. P. Thompson, de Aberdeen.

Newton postuló la teoría de que la luz consiste en pequeños corpúsculos o partículas de materia proyectadas por el poder iluminante. Más tarde, debido a que ciertos fenómenos de la luz no podían explicarse por la teoría Corpuscular de la luz y sí por la ondulatoria — que Huyghens sostuvo contra la opinión de Newton — esta última reemplazó a aquella.

Ahora, el profesor Eddington, de la Universidad de Cambridge, nos ha demostrado que nuestras ideas sobre el átomo y el electrón están equivocadas, y llega a la conclusión, después de minuciosos estudios, de que el electrón es a la vez corpúsculo y onda etérea, lo que viene a armonizar las dos viejas tendencias: la ondulatoria y la corpuscular.

Acercar de esta nueva teoría, que exigirá una revisión de las matemáticas del electrón, hablamos en la presente nota.

ESTE último ha comprobado que el electrón está acompañado por ondas. Esas ondas electrónicas parecen ser de un tipo completamente de radiación y lleno de grandes posibilidades. Tienen una frecuencia un millón de veces mayor que la de la luz y parecen dominar el camino del electrón. No siguen al electrón como la cola de un cometa, sino que lo preceden.

NATURALMENTE esta concepción ha modificado todas las ideas anteriores sobre la estructura del electrón.

HASTA hace poco se consideraba al electrón como una carga simple e independiente de electricidad que se movía alrededor de su núcleo central dentro del relativamente grande átomo. Era considerado como una partícula única o corpúsculo de electricidad y era sobre esta teoría corpuscular que se basaron las complicadas matemáticas del electrón. Esas matemáticas requieren ahora una revisión.

NO es esta la primera vez que una teoría corpuscular tiene que ceder terreno a una teoría ondular, o, para ser más exactos: el electrón es en parte corpuscular y en parte onda etérea.

NEWTON postuló la teoría de que la luz consiste en pequeños corpúsculos o partículas proyectadas por el poder iluminante. Más tarde, debido a que ciertos fenómenos de la luz no podían explicarse por la teoría corpuscular y sí por la ondulatoria, esta última reemplazó a aquella.

SIN embargo, no ha sido abandonada del todo la teoría corpuscular de la luz — al contrario, pues el electrón sigue siendo un corpúsculo y en el electrón encontramos algo que es a la vez un corpúsculo y una onda etérea — un descubrimiento único en la historia de la ciencia.

ESTO resulta mucho más complejo de lo que parece a primera vista. Por ejemplo: una corriente de electricidad es un movimiento de electrones a lo largo de un alambre, pero si los electrones son acompañados por una onda etérea, ¿qué sucede?

LAS ondas etéreas tienen una velocidad constante de 300.000 kilómetros por segundo y si los electrones están formados en parte de ondas etéreas, se deduce que todas las corrientes eléctricas fluirán a lo largo de un alambre a la misma velocidad: 300.000 kilómetros por segundo.

PERO sabemos por mediciones que las corrientes eléctricas no fluyen a lo largo de un alambre a esa velocidad — la velocidad de una corriente eléctrica depende del tipo de circuito, de las constantes del circuito, de la resistencia, etc. Las corrientes que iluminan nuestra lámpara no fluyen a la velocidad de 300.000 kilómetros por segundo.

AQUI nos encontramos con dos hechos que parecen irrecuallables. Uno que una corriente de electrón que consiste de ondas etéreas que viajan a una velocidad constante de 300.000 kilómetros por segundo y otro que por mediciones prác-

ticas la corriente no viaja a aquella velocidad y a veces solamente a algunos millares de kilómetros por segundo.

LA explicación es naturalmente que el electrón tiene una doble personalidad — la parte ondulatoria que viaja a 300.000 kilómetros por segundo y la parte corpuscular del electrón que es en realidad energía y que viaja mucho más lentamente que la parte ondulatoria.

LAS ondas del electrón se precipitan a la vanguardia de la energía pero las ondas son, no obstante, completamente responsables de esa energía y resuelven su velocidad. Se ha encontrado que la corriente que ilumina la lámpara no fluye a lo largo del alambre sino que penetra en él de costado desde las ondas etéreas electrónicas que envuelven el alambre. El alambre no hace más que el papel de guía.

CUALQUIERA corriente eléctrica es en realidad una especie de inalambrica por alambres, invertida, pues en la inalambrica por alambres los alambres guían las ondas inalambricas, en tanto que en la corriente eléctrica común las ondas etéreas que rodean el alambre controlan la energía en el alambre. Así se ve que nuestra idea de que la corriente eléctrica es simplemente un paso de corpúsculos electrónicos por un alambre tiene que ser considerablemente modificada, si no modificada totalmente.

ESTA teoría dual del electrón también afecta las teorías de la propagación de las ondas herztianas y luminosas, pero en el caso de la luz el fenómeno de la dualidad nunca ha sido observado porque la energía y la onda del electrón viajan a la misma velocidad: 300.000 kilómetros por segundo.

EN el caso de las ondas de radio de baja frecuencia es probable que la energía vaya a la zaga de la onda y cuando el asunto sea investigado más a fondo tal vez sepamos algo del por qué de las rarezas que suceden en las transmisiones radiotelegráficas y radiotelefónicas sobre la superficie terrestre.

CON este descubrimiento de la dualidad del electrón estamos lejos de haber resuelto el problema del origen de la materia, pero nos lleva algo más cerca a los fundamentos del Universo y a eso, misterioso y desconocido, que llena el cosmos y existió por toda la eternidad.